下 くんちょ くんし

Docket No. F-8912

## DECLARATION OF POWER OF ATTORNEY 特許出顧宣言書及び委任状

## Japanese Language Doclaration 日本語宣言書

As a below named inventor, I hereby declare that: 下記指名発明者として、私は以下の通り宣言します。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name. 私の仕所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

下記の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の名称が複数の場合)であると信じます。

## THE THERMOSYPHONE DEVICE, COOLING AND HEATING DEVICE AND METHOD USING THE THERMOSYPHONE DEVICE, AND PLANT CULTIVATING METHOD

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked 上記発明の明和書(右に x 印がついていない場合は、本書に旅付)は、

was filed on: 右の日付で	July 20, 2004	
	s Application Number or PCT Internations 学または特許協定条約国際出版番号として哲	
PCT/JP2004/	010313	 
	od on (if applicable) 5の日付に補正されました。	

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、特許商水範囲を含む上記明細書、及び該当する場合は上記補正を確認し、内容を理解していることをここに表明します。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in '15the 87, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

私は、連邦規則法典第37編 第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について関連ある情報を開示する義務があることを認めます。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified by checking the box, any foreign application for patent or Inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

私は、米国法典第 85 編 119 条 (a)…(d) 項又は 865 条 (b) 項に基づき下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約 865 (a) 項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を、以下に枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Applica	Priority Not Claimed		
外国での先行出額	優先権主張なし		
2003-199754	Japan	22 July 2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(山順年月日)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	_ 🛚 🗖
(番号)	(阿名)	(出版年月日)	
(Number) (番号)		(Day/Month/Year Filed) (出版年月11)	_ 0

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

私は、米国法典第 35 編 119 条 (a) 項に基づいて、下記の米国特許出顧規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Dete) (出顧日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of the application.

私は、米国法典第35 編120条又は特許協力条約365条(a)に基づいて、下記の米国特許出願又は米国を指定しているPCT 国際出願に基づく権利をここに主張します。又、本出願の各請求範囲の内容で、米国法典第35編112条第1項で規定された方法で、先行する米国特許出願又はPCT 国際出願に開示されないものに関して、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関連する情報の、その先行米国出願提出日から本出願の日本国内提出日またはPCT 国際出顧提出日までの期間中に公開されたものについて、開示義務があることを認識します。

(Application No.) (川原番号)	- (Filing Date) (出顧日)	(Status:Patented/Pending /Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出顧日)	- (Status: Patented/Pending /Abandoned) (現況: 特許許可濟、係属中、放棄済)
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status:Patented/Pending /Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on Information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 in the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

私は、自身の知識に基づいて、本宣言者中で行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく 作明が全て真実であると信じること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣言致します。

## POWER OF ATTORNEY: 委任状

As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) 私は指名発明者として、本出顧に関する一切の手続きを米特許商標品に対して遂行する弁護士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

Frank J. Jordan	Reg. No. 20,456	Howard R. Jaeger	Keg. No. 31,376
C. Bruce Hamburg	Reg. No. 22,389	T. David Bomzer	Reg. No. 48,770
Herbert F. Ruschmann	Reg. No. 35,341	Ricardo Unikel	Reg. No. 52,309
Jacqueline M. Steady	Reg. No. 44,354	Ricaldo Omkei	1006. 110. 02(00)
Lawrence Wechsler	Reg. No. 36,049		
Marvin Turken	Reg. No. 18,330		
Alfred D'Andrea	Reg. No. 27,752		

Send Correspondence to: 香類送付先

> Jordan and Hamburg LLP 122 East 42<sup>nd</sup> Street New York, New York 10168

Direct Telephone Calls to: (name and phone number) 電話連絡先(名前及び電話番号)

(212) 986-2340

C. Bruce Hamburg

唯一点たは第一発明者 Full name of sole or first inventor
Toshio TAKEHARA

発明者署名 / 日付 Inventor's signature / Date

Toshio TAKEMARA December >ン・プロリケー
住所 Residence
Kumamoto-shi, Kumamoto, 862-0908, Japan

国籍 Citizonship
Japan

郵便の宛先 Post Office Address 25-1-602, Shinsei 2-chome
Kumamoto-shi, Kumamoto, 862-0908, Japan

第二共同発明者氏名(該当する場合) Full name of second joint inventor, if any Hiroaki KOSAI
第二発明者署名 / 日付 Second inventor's signature / Date Hiroaki Kosai December 22 , 2005
住所 Residence Kamoto-gun, Kumamoto, 861-0133, Japan
国籍 Citizenship Japan
郵便の宛先 Post Office Address 976, Oaza Tarumizu Ucki-machi Kamoto-gun, Kumamoto, 861-0133, Japan

第三共同発明者氏名 (該当する場合) Full name of third joint inventor, if any
第三発明者署名 / 口付 'Third inventor's signature / Date
住所 Residence
国籍 Citizenship

郵便の宛先 Post Office Address